Index of Claims



Application/Control No.

10/688,142

Examiner

Elli Peselev

Applicant(s)/Patent under Reexamination

CURATOLO ET AL.

Art Unit

1623

√ Rejected
= Allowed

(Through numeral)
Cancelled

Restricted

Non-Elected

Interference

A Appeal
O Objected

	·inc	_				Der) (
Cla	im		_	_		<u>Dat</u>	<u>e</u>	_	_	_	∤
Final	Original	6 9 06									
	1	1				Г	Г		Г	П	1 1
	1 2 3 4	V		Γ						Г	ĺĺ
	3	L	Г								i i
	4	L									1
	5	L							Г		1 1
	6 7	4	Г				Г				1 1
		4	Г				Г			Γ	1 1
	8	4			Г		Г				1 1
	9	4		Г						Г	1 1
	10	4] [
	11	4] [
	12 13	V] [
	13] [
	14 15] [
	15] [
	16						L		L] [
	17 18	L							L		H
	18	<u> </u>									l
	19	v	L						_	匚	
	20	4							Ш		
Ш	21	レレレレ					_] [
	22 23	5						<u> </u>			l
	23	6				L	L			L	
	24	L				L.,	L	L		Ш	
Ш	25	4	Ш			L.	_				
-	26	د د					_				
$oxed{oxed}$	27	_									
\vdash	28	2	Ш		_		_	_		-	
\vdash	29	L		Щ				_		_	
	30									L	
-	31	Н		\dashv			_				
	32	Н	_	_	_		_				
\vdash	33		Н	_					_	_	
\vdash	34 35	۷.	Н					_	_	Н	-
\vdash		١٢-	\vdash	-		_	_			Н	
$\vdash \vdash$	36 37	L	\vdash	\dashv	_				_	-	-
\vdash	38	4	\vdash				_	_			-
├─┤	39	٧.	Н		Н	Н	\vdash	_	\vdash	Щ	
\vdash	40	<u>ل</u>	\dashv	-	-	Н	_	_	Н		-
\vdash	41	ь Ь	\vdash	-	\dashv	\dashv		Н		\dashv	
┝━┤	42	L	\vdash	-	_		Н	\dashv	\dashv	\vdash	-
┝╌┤	43	v	-	\dashv	\dashv	\dashv	Н	-	-	\vdash	
\vdash	44	4	\dashv		ᅱ	Н	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv	
	45	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\vdash	\dashv		\dashv	
\vdash	46	\vdash			\dashv	\dashv	\vdash	-		\dashv	
$\vdash \vdash \vdash$	47	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\neg		\dashv	\dashv	-	
	48	$\vdash \vdash$			\dashv			\neg	\dashv		
一	49	V	一	一	\dashv	\dashv		\dashv	\dashv	\dashv	
	50	뉙	\dashv	一	1		\neg	\dashv	\neg	ᅱ	
Ч——			1			1	_				L

E	Cla	Claim					Dat	е е			
51			7		П	П	Т		П		Π
51	=	lar	7		ł		ı	l	l		
51	1 2	l ig	١/		l	Į.	1		ļ.		ŀ
51	<u> </u>	Ĭ	bio.			1	ı		1		
52		0	ſ			l	1			ĺ	
52	-	51	1	Н	┢	t	-	 	 	┢	┼
53 54 55 56 57 58 59 50 50 50 50 50 50 50	-	5	12	⊢	-	├	1-	├-	├—	├—	┝
54 55 56 57 10 58 10 10 10 10 10 10 10 1		52	10	L_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	└	上	L
54 55 56 57 10 58 10 10 10 10 10 10 10 1	1 1	53	1	ı		ı	ı	ı		l	
55 56 57 1 58 1 59 1 59 1 50 50 50 50 50 50 50		54					П	T			
56 57 1 58 1 59 1 60 1 62 63 64 65 1 66 1 66 1 66 1 67 1 68 1 69 70 71 72 73 1 72 73 1 74 1 75 1 75 1 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 95 95 95 95 95 95		55		\vdash	\vdash	 	+-	┰	1-	Н	H
57		33	├	├—	┢	⊢	⊢	-	⊢		⊢
58		56	<u> </u>		_	L	↓_		Ш	Ш	
58		57				1			1		
59 L 60 61 61 62 63 64 65 66 L 67 68 69 70 71 71 71 72 73 L 74 L 75 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94		58	レ				П	П	Г		
60		50	,	_	\vdash	1-	1	 	\vdash	 	┰
61 62 63 64 65 66 67 66 69 69 70 71 72 73 6 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 95 95			-	<u> </u>	├	⊢	₩	╙		!	! —
62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 6 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 95	\perp	60	~		L	L.	┖	<u> </u>		<u> </u>	匚
62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 6 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 95	1 1	61		ľ	1			l			ı
63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 64 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 95		62	Γ		Г	T	T	Γ	Г	Г	
64 65	\vdash	63	\vdash	\vdash	 	1	+	 	\vdash	⊢	\vdash
65	\vdash	03	├—	<u> </u>	⊢		1		⊢	⊢	⊢-
66 L 67 L 68 L 69 L 70 L 71 L 72 L 73 L 74 L 75 L 76 L 77 L 78 L 79 L 80 L 81 L 82 L 83 L 84 L 85 L 86 L 87 L 88 L 89 L 90 L 91 L 92 L 93 L 94 L 95 L 86 L 87 L 88 L 89 L 90 L 91 L 92 L 93 L 94 L 95 L 88 L 88 L 89 L 90 L 91 L 92 L 93 L 94 L 95 L 88 L 88 L 88 L 89 L 90 L 91 L 92 L 93 L 94 L 95 L 86 L 87 L 88 L 88 L 88 L 89 L 90 L 91 L 92 L 93 L 94 L 95 L 86 L 87 L 88					ᆫ	<u> </u>	_	L_		_	L
66 L 67 L 68 L 69 L 70 L 71 L 72 L 73 L 74 L 75 L 76 L 77 L 78 L 79 L 80 L 81 L 82 L 83 L 84 L 85 L 86 L 87 L 88 L 89 L 90 L 91 L 92 L 93 L 94 L 95 L 86 L 87 L 88 L 89 L 90 L 91 L 92 L 93 L 94 L 95 L 88 L 88 L 89 L 90 L 91 L 92 L 93 L 94 L 95 L 88 L 88 L 88 L 89 L 90 L 91 L 92 L 93 L 94 L 95 L 86 L 87 L 88 L 88 L 88 L 89 L 90 L 91 L 92 L 93 L 94 L 95 L 86 L 87 L 88		65	1			l	1		ΙĪ	⁻ ا	Ι [
67 L 68 L 69 L 70 L 71 L 72 L 73 L 74 L 75 L 76 L 77 L 78 L 79 L 80 L 81 L 82 L 83 L 84 L 85 L 86 L 87 L 88 L 89 L 90 L 91 L 92 L 93 L 94 L 95 L 88 L 89 L 90 L 91 L 92 L 93 L 94 L 95 L 88 L 88 L 89 L 90 L 91 L 92 L 93 L 94 L 95 L 88 L 88 L 89 L 99 L 99 L 99 L 99 L 99		66	L			1			1	Г	\vdash
68	\vdash	67			├─	H	-	⊢	╁	┝	╌
69	\vdash			⊢	├	⊢	┞—	<u> </u>	⊢	_	<u> </u>
70		68	v		L	ᆫ	匚	<u> </u>	<u> </u>		
70	1 1	69									
71						T			Г	_	\vdash
73 L 74 L 75 V 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94	\vdash	71	\vdash	_	\vdash	╁	┢		 	⊢	-
73 L 74 L 75 V 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94	\vdash	71	-		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ь.	L	
74 L 75 V 76 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94	L	72									
74 L 75 V 76 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94		73	L				Π				
75						_	\vdash	\vdash	┢		
76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94	\vdash	75	\vdash			├	╌	⊢	┢	┝	
77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94	\vdash		\sim	-	⊢		⊢	<u> </u>	├_	_	<u> </u>
78		76				L	<u> </u>			Ш	
78	1 1	77	ı			l	l				
79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94		78					1			\vdash	\vdash
80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95	\vdash	70			\vdash	1	 	-	\vdash	\vdash	┢
81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94	\vdash		_	_	┝	⊢	-	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>
82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94		80									
82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94		81					l				
84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 95		82				Г	Г				Г
84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 95		82	\vdash	\vdash	_	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 95	\vdash	03	\vdash	_	\vdash	-	-	-	\vdash		<u> </u>
86 87 88 89 90 90 91 92 93 94 95 95	$\perp \perp \downarrow$				_	<u> </u>	<u></u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ld}}}}}}$	Ц.		
86 87 88 89 90 90 91 92 93 94 95 95	L	85			ĺ		l				
87 88 89 90 91 91 92 93 94 95		86								П	
88 89 90 90 91 91 92 93 94 95 95		97	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	Н	Н	Н	\vdash
89 90 91 92 93 94 95	\vdash		Н	_	<u> </u>	├—	\vdash	<u> </u>	\vdash	_	<u> </u>
90 91 92 93 94 95	\square	88	Ш		L.	L_		Ш	L		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ld}}}}}}$
90 91 92 93 94 95	L I	89	l]]				
91 92 93 94 95		90									
92 93 94 95	\vdash		\dashv		-	\vdash	-	\vdash	Н	\vdash	-
93 94 95	\vdash		\dashv	_	\vdash	⊢	\vdash	Η-	Н	\vdash	\vdash
94 95	$\perp \perp$		Щ		_		L_	\sqcup	Ш		L.,
94 95	∟⊥∣				L_	L	L.		L		L
95											
				-			Н	Н	Н	\vdash	
1961 []	}		\dashv	-	\vdash	-	\vdash	Н	Н	\vdash	H
}	oxdot	96	Ш		_		Щ	Щ	\sqcup		lacksquare
97	1 I	97	I								
98	\Box										
99	 		-	\dashv	-	Н	Н	Н	\dashv	\vdash	-
	\vdash			_	-	Щ	H	L.			\vdash
100	oxdot	100]								

	Deta											
Claim		\Box	Date									
Final	Original											
	101 102			T		T				П		
	102									П		
	103											
	104		<u> </u>	L								
	105		<u> </u>	匚	L	<u> </u>				Ш		
	106		<u> </u>	L	_	<u> </u>	_		L	Ш		
	107	L	<u> </u>	┡	<u> </u>	▙	_	<u> </u>	╙	\sqcup		
	108 109	├		⊢	⊢	⊢	⊢	⊢	-	Н		
	110	├─	_	\vdash	├-	├	⊢	-	⊢	Н		
-	111	H	┝	┢	\vdash	┢		\vdash	-	Н		
	112	 -	\vdash	\vdash	\vdash	┢	-	\vdash	⊢	Н		
	113	<u> </u>	\vdash	H	一	1-	\vdash	\vdash	\vdash	Н		
	114			\vdash	_			_	Т	Н		
	115				Г	Г		_		П		
	116											
	117											
	118			L	L_	_	<u> </u>	L	L			
	119	L.,		L_			_	oxdot		Ц		
	120		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_		<u> </u>	Ш		
	120 121 122	<u> </u>		<u> </u>	┡	<u> </u>	<u> </u>	-	<u> </u>	Щ		
	122	<u> </u>	_	┝	⊢	<u> </u>	H	_	<u> </u>	Н		
	123 124		_	┝	├	├	⊢	<u> </u>	-	Н		
	125	H		<u> </u>	 -	┢	H	┢	\vdash	Н		
	126	-		_	-	┢			-	H		
	127	_				\vdash	\vdash					
	126 127 128				· · ·		Г			П		
	129									П		
	129 130											
	131											
	132						Ш		L.,	Ш		
	133							_		Ш		
	134 135	-		_	_					\vdash		
	136				-	_	_			Н		
	137				-		-			\vdash		
	138			_						-		
	139				_	Н				\dashv		
	140				-					\neg		
	141									\Box		
	142											
	143]	Ш								
	144	Ц		Щ	Ш	Ш	Ш			Щ		
	145				L	Ш	Щ		Щ	\dashv		
	146					Ш	Щ	Щ	Ш	\sqcup		
	147	\dashv	_	Н		-	\Box	Щ	Щ	\dashv		
	148 149			\dashv	Н	Н	\dashv	-	Н	\dashv		
	150		-	Н	Н	Н	Н	\dashv	\vdash	\dashv		
1	130							Ш				